踏切警報灯（ＬＨＵ形）

１．使用目的・使用用途

・踏切で道路通行者に対し列車または車両が接近・通過する時に警報して道路通行者に知らせるものです。

２．お客様メリット

①ＬＥＤを使用し昼夜間とも視認性に優れています。
②筐体はポリカーボネートを使用、軽量化、メンテナンスの省力化を図っています。
③ＬＥＤユニットを筐体裏側から容易に交換できます。
④ＬＥＤユニットは自社製品の為、自社で対応できます。
⑤ＬＥＤユニットは樹脂を使用し放熱性、酸化防止加工を施してあります。

３．当社の独自性

①ＬＥＤユニットに樹脂を使用し放熱性、酸化防止の加工を施してあります。
②Ｓ１錠が不要のキーレスタイプとケーブル６ｍ付タイプもあります。
③４元素系ＬＥＤを使用しています。

４．基本仕様

・入力電圧　：DC22.5～27V
・消費電流　：DC500±150mA（連続点灯時）
・視認距離　：100m 以上（中心線上）
・ＬＥＤ寿命　：約 10 万時間
・寸　法　：Ｗφ360×Ｈφ360×Ｄ318 ㎜
・重　量　：2.8 kg（本体）
・通称・別称　：閃光灯

５．取り付け方法

・警報灯ブラケットを使用し踏切警報機柱へ固定してください。（別売）
・警報灯を両面形にする場合は、両面形取付金具(別売)と警報灯ブラケット(別売)を使用し踏切警報機柱へ固定してください。
・両面形取付金具を使用することで、警報灯可変角度が、前後方向±１５°左右方向±９５°可能です。
・Ｓ１錠を別途ご用意ください。
・接続方法は、取付端子Ｍ４圧着端子をご用意ください。

６．取扱い注意点

・筐体やレンズ材質は樹脂のため、シンナー、ラッカー等の使用、注油、塗装は絶対にやめてください。

・取付工事、配線作業の際は、ネジを過度に締め過ぎない様、十分注意してください。

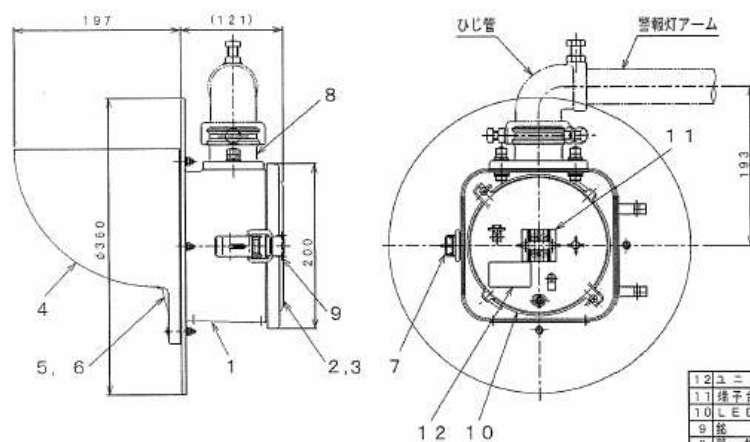
・配線作業時は、誤配線や短絡に十分注意してください。

・現場でのフード・背板の加工はおやめください。

７．技術的な要素

・断続リレーを使用してください。

・ＳＣＲ形断続リレーを使用している場合は御相談ください。

８．製品構成・図面など

番号	部品名称	材質	個数	記事
12	ユニット銘板	ポリエステルフィルム	1	
11	端子台（２Ｐ）	組立品	1	
10	ＬＥＤユニット	組立品	1	
9	銘板	A1050P	1	
8	警報灯受	AC3A	1	黒色
7	鍵穴付パチン錠	SUS	1	
6	レンズパッキン	EPDM	1	黒色
5	レンズφ１７０	メタクリル	1	赤色
4	フード	PPG	1	黒色
3	ふたパッキン	シリコンスポンジ	1	
2	ふた	ポリカーボネート	1	黒色
1	灯箱	ポリカーボネート	1	黒色

製品コード：ＳＸＤＢ００４

製品コード：ＳＸＤＢ０２２（キーレスタイプ）

製品コード：ＳＸＤＢ０１８（６ｍケーブル付）

９．次に何をさせて頂きましょうか？

①納入仕様書、取扱説明書を持参します。

②見積書をお持ちします。

③サンプルをお持ちします。

④デモンストレーションを致します。

10. 併せてご検討頂くと便利です

・踏切警報機柱・警標・踏切支障報知装置操作器・ブラケット

・両面形取付金具・警報灯両面形・列車進行方向指示器

・踏切警報灯ＯＨ－３００

株式会社　三工社

〒151-0072

東京都渋谷区幡ヶ谷２丁目37番６号

営業本部　第一営業部　担当

TEL:03-3377-4132

http://www.sankosha-s.co.jp